

# Omot - Znanstvenice - fizičarke koje su obilježile hrvatsku znanost u zadnjih 100 godina

---

**Smontara, Ana**

Source / Izvornik: **Matematičko fizički list, 2023, 73, 289 - 289**

**Journal article, Published version**

**Rad u časopisu, Objavljena verzija rada (izdavačev PDF)**

Permanent link / Trajna poveznica: <https://um.nsk.hr/um:nbn:hr:217:238743>

Rights / Prava: [In copyright](#)/[Zaštićeno autorskim pravom.](#)

Download date / Datum preuzimanja: **2025-01-20**



Repository / Repozitorij:

[Repository of the Faculty of Science - University of Zagreb](#)



## Znanstvenice – fizičarke koje su obilježile hrvatsku znanost u zadnjih 100 godina



**Katarina Kranjc** (1915. – 1989. IFS i PMF), prva doktorica fizičkih znanosti u Hrvatskoj (doktorirala 1954.), začetnica u proučavanju ogiba rendgenskih zraka pod malim kutom



**Milena Varičak** (1901. – 1971. IRB, IFS i PMF), istraživala je električne osobine poluvodiča



**Milica Turk** (1927. – 2021. IRB i PMF), istraživala je nuklearnu fiziku i bavila se detekcijom neutrona



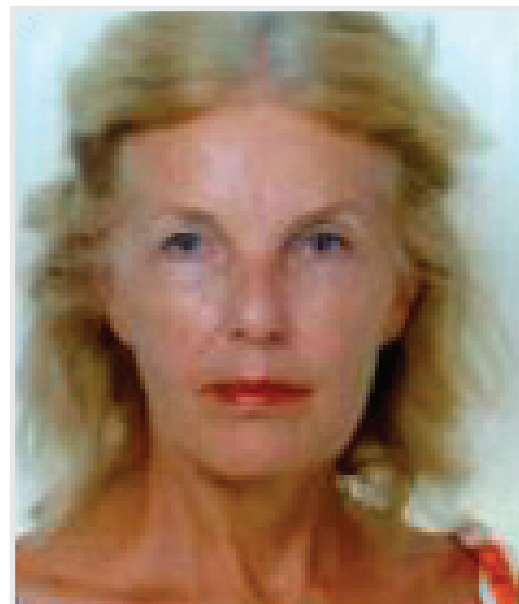
**Jasna Baturić-Rupčić** (1934. – 2022. IFS i PMF), bavila se primjenom električke analogije u fizici



**Lidija Colombo** (1922. – 2015.), osnovala laboratorij za molekulska fiziku na IRB-u, stručnjakinja za infracrvenu i Raman spektroskopiju



**Jadranka Vuletin** (1931. – 2010.), osnovala laboratorij za solarne ćelije na FESB-u u Splitu



**Dubravka Kotnik-Karuza** (1949. UNI Rijeka), bavi se astrofizikom



**Anđelka Tonejc** (1942. IFS i PMF), stručnjakinja za visokorazlučujuću transmisijsku elektronsku mikroskopiju